

SNARK® CTL-1取り扱い説明書

使用上の注意

・お客様の手の届かないところに保管してください。

電池を飲み込むと死に至る危険性があります。また短時間で高熱を発する危険性があります。万が一飲み込んだ場合はすぐ医療機関へ行って下さい。

・本品はラッカー塗装にはご使用いただけません

塗装に変質が起こる可能性がございます。塗装に変質が起きた場合も弊社では一切責任を負いかねます。

・火災/爆発/やけどの危険性

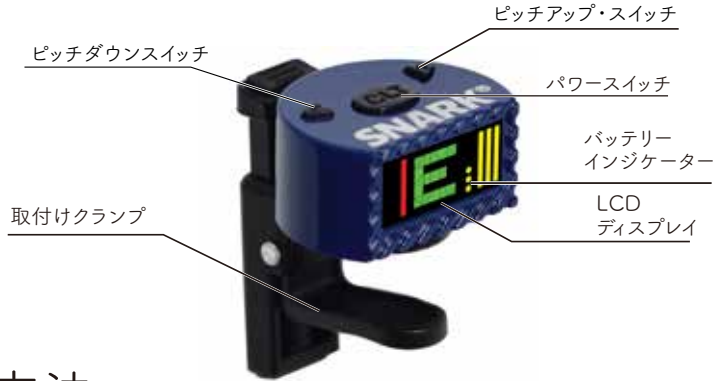
本製品はリチウムイオンバッテリーを搭載しております。分解、お客様での電池交換、間違った使い方等の行為は高温になり、火災を引き起こす原因となりますので絶対にしないで下さい。

・長時間保管時、また、直射日光の当たる場所ではギターに装着したままにしない
塗装に変質が起こる可能性がございます。塗装に変質が起きた場合も弊社では一切責任を負いかねます。

各部名称

※CTL-1は440Hz、442Hz、432Hzの三種類から基準ピッチをお選びいただくモデルです。

3種以外の数値への基準ピッチの変更はできません。



装着・操作方法

◆ 楽器への取り付け

本製品を楽器に取り付ける際は、まずクランプを開閉する「クリップ」部分を、親指と人差し指でしっかりと持ちます。図のように指を添え、軽く押し込むことでクランプの開閉部が開きます。クランプが開いたら、そのままチューナーを楽器のヘッド（ヘッドストック）に取り付けてください。取り付けの際は、本体をヘッドにしっかりと押し込み、本体とヘッドの間にできる隙間ができないようにすることをおすすめします。指を離すと、クランプがヘッドの厚みに合わせて自動的に固定されます。



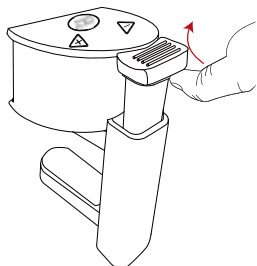
注意

楽器を収納する際には必ずSNARKクリップチューナーを取り外して下さい。付けたまま長時間経過すると楽器の塗装や仕上げに悪い影響(塗装焼けや割れ、仕上げの曇り、くすみ等)が出る可能性があります。短時間の装着でも、塗装の経年変化、状態等により悪影響が出る可能性があります。

本品のクランプ最大開口幅(18mm)を超える厚みのヘッドストックには、無理に押し込まないでください。無理に取り付けようとすると、クランプの下部が曲がったり破損する原因となります。

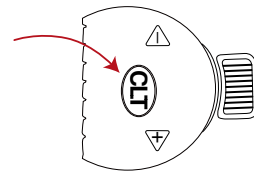
◆ コンフォートキャップの取り外し方

本品には、プランジャーの上部にコンフォートキャップが取り付けられています。取り外す際は、親指または指先でキャップの平らな側(本体とは反対側)をやさしく持ち上げてください。キャップは、必要に応じていつでも再装着することができます。



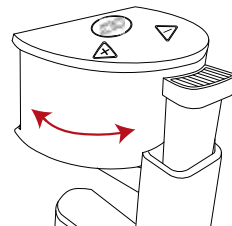
◆ 電源の入力方

本品の上部にあるボタンを1回押すと、電源が入ります(同様に、もう一度押すと電源が切れます)。



◆ 画面位置の調節方法

本品の円形の本体部分を回転させることで、画面を見やすい位置に調節できます。



◆ バッテリー残量表示について

本品は充電式バッテリーを内蔵しています。バッテリーの残量は、画面左側に表示される3つのドットで確認できます。残量が1つになった場合は、付属のUSBケーブルを使用して本品を充電することをおすすめします。



装着・操作方法

◆ ヘッドストック正面に取り付けた場合の表示

本品の電源を入れると、演奏している音名が画面中央に縦方向で表示されます。

◆ ヘッドストック裏面に取り付けた場合の表示設定

本品をヘッドストックの裏側に取り付けて使用する場合は、画面の表示方向を変更し、演奏している音名が縦方向に表示されるよう設定することをおすすめします。

表示の向きを変更するには、本品の電源がONになっていることを確認し、上部の楕円形ボタンを0.5秒以内に2回押してください。

左利きのプレイヤーが裏面に取り付けて使用する場合は、同じく0.5秒以内に3回押すことで、表示を適切な向きに変更できます。

一度設定を変更すると、その内容は本品に保存され、次の電源ON時にも反映されます。
表示設定は、必要に応じていつでも再設定できます。

◆ 楽器のチューニング方法

チューニングを行う際は、まず弦を1本鳴らして音を出してください。
。本品のディスプレイには、現在の音程に応じて以下のように色付きの針や表示が現れます。

- ・音程が低い（フラット）の場合：赤い針が表示されます
- ・音程が高い（シャープ）の場合：黄色い針が表示されます
- ・正しい音程（チューニングが合っている）になると、音名の表示が緑色に変わります

ペグ（糸巻き）を回して弦の張り具合を調節し、表示が緑色になるまで音程を合わせてください。

◆ オートパワーオフ機能

2分間無音の状態が続いた場合は自動的に電源がOFFとなります。

◆ ピッチキャリブレーション（基準ピッチの変更）

本品の初期設定では、基準ピッチは **A = 440Hz** に設定されています。

基準ピッチを **442Hz** に変更するには、「+」ボタンを1秒間押し続けてください。

432Hz に変更したい場合は、「-」ボタンを1秒間押し続けてください。

電源を切ると、基準ピッチは自動的に **440Hz** にリセットされます。

なお、+ または - ボタンを1秒以上押さなければ変更されない仕様になっており、誤ってピッチが変わるのを防止しています。

◆ バッテリーの充電方法

本品には、充電用のUSBケーブルが付属しています。
充電する際は、USBケーブルの小さい端子（USB typeC）を、本体下部にあるUSB端子に接続してください。

充電が完了すると、ディスプレイ左側に表示されるドットが3つになります。

◆ 正確にチューニングするための弦のミュート方法

より正確でスムーズなチューニングを行うためには、チューニング前に他の弦の振動を抑えることが効果的です。

チューニングを始める前に、すべての弦の上に指を伸ばして軽く触れ、振動を抑えてください。

その状態で指を離し、チューニングしたい弦を弾きます。

次に、再びすべての弦を軽く押さえてミュートし、続いて次の弦を弾いてチューニングします。

このように、各弦を個別にミュートしながら調節することで、より速く、より正確にチューニングすることができます。



Li-ion

本品は、リチウムイオンバッテリーを内蔵しております。
お客様ご自身での電池の交換、修理は行なえません。
廃棄の際は、各自治体の処理方法に従い、リサイクルにご協力下さい。